

NÚMERO: 094967

Solução: Ácido Clorídrico 17% (V/V)
Código Produto: SQ30385
Data de Expedição: 05/2019
Densidade (20 °C): 1,0336 g/mL
Fabricante: Quimlab Produtos de Química Fina Ltda.

Número de Lote: F19E0193E
Validade: 12 meses
Matriz: Água

1 – Informações

Esta solução foi preparada pela dissolução do ácido clorídrico (HCl) concentrado de teor 36% e pureza analítica PA/ACS em água destilada. É destinada principalmente para uso em análises químicas e em pesquisa. Sua concentração é de 17% (V/V).

2 – Rastreabilidade

As vidrarias e balanças utilizadas para a preparação desta solução foram calibradas por laboratórios da Rede Brasileira de Calibração (RBC).

3 – Utilização

Armazenar em temperatura ambiente (15°C a 30°C).
Manter a solução na embalagem original e em local fresco e ventilado.
Usar óculos de segurança e luvas para manusear esta solução.
Manusear em local ventilado.
Nunca retornar para o frasco original restos de soluções já fracionadas.
Não misturar diretamente com bases fortes devido ao forte aquecimento e riscos de respingamentos.

4 – Características da Solução


Solução: límpida e sem cor
Densidade a 20°C: 1,034/mL +/- 0,010 g/mL

Este certificado restringe-se apenas ao número de lote fornecido.

5 – Aprovação

Data de aprovação: 05/2019

Elaborado por: Samara Minussi Rodrigues – Técnica Assistente – CRQ 044102063 – 4ª Região



Aprovado por: Msc. Nilton Pereira Alves Granado – Responsável Técnico – CRQ 04428809 – 4ª Região

